

edizione | 10

Ridea
heating design
by **AL-TECH**
Aluminium Technology

ITALIA

DESIGN, INNOVAZIONE E SOSTENIBILITÀ
DESIGN, INNOVATION AND SUSTAINABILITY

Ridea
heating design
by **AL-TECH**
Aluminium Technology

LA REALTÀ AZIENDALE

L'Estetica si fonde con l'innovazione tecnologica per garantire la massima efficienza.

La gamma di termoarredi Ridea by Al-Tech rappresenta la massima espressione della capacità produttiva per estrusione: l'offerta del marchio abbraccia una vasta gamma di sistemi di riscaldamento domestico dal design accattivante, prodotti utilizzando esclusivamente il metallo alluminio.

Le Soluzioni Ridea by Altech si distinguono per una maniacale cura del dettaglio propria del **Made in Italy** non rinunciando ad elevate prestazioni, efficienza energetica e risparmio.

Così **Innovazione, Tecnologia e Design** si fondono in un solo spirito, dando vita al perfetto trait d'union tra ricercatezza estetica e produzione industriale, portando sul mercato prodotti esteticamente unici e mantenendo prezzi competitivi.

Tutto questo è reso possibile grazie alla decennale esperienza nella lavorazione dell'alluminio secondario e alla costante ricerca e sviluppo per offrire prodotti esclusivi, ma, allo stesso tempo funzionali.

La tecnica, la logica e il rigore progettuale finalizzati alla fruibilità sono un segno distintivo delle collezioni Ridea by Al-Tech, che nascono con l'obiettivo di rendere più confortevoli gli ambienti in cui vengono installati e migliorarne la qualità.

Dal punto di vista termico i radiatori Ridea by Al-Tech offrono la **massima resa termica** – testata e certificata dal Politecnico di Milano - e un notevole **risparmio energetico** garantito sia dal bassissimo contenuto d'acqua (meno di 0,5 lt.), che dalla bassa inerzia termica dell'alluminio, permettendo agli ambienti di raggiungere velocemente la temperatura desiderata.

L'efficienza è garantita anche dalla possibilità di installazione dei radiatori in impianti moderni che utilizzano acqua a bassa temperatura.

Made in Italy //

COMPANY PROFILE

Aesthetics blend with technological innovation to guarantee maximum efficiency.

The range of Ridea by Al-Tech radiators represents the maximum expression of the extrusion ability: the offer of the brand embraces a wide range of home heating systems with captivating design using exclusively aluminum metal.

Ridea by Altech solutions are distinguished by a maniacal care of details typical of the **Made in Italy** without giving up to high performances, energy efficiency and savings.

Thus **Innovation, Technology and Design** come together in one spirit, giving life to the perfect trait d'union between aesthetic refinement and industrial production proposing to the market aesthetically unique products keeping competitive prices.

All this is possible thanks to the ten-year experience in the processing of secondary aluminum and constant research and development to offer exclusive products, but, at the same time functional.



OUR VALUES

SUSTAINABILITY

All radiators produced under the Ridea by Al-Tech brand use only recycled and infinitely recyclable aluminium. Producing from recycled aluminium allows an **energy saving of 95%** compared to the production from raw material directly extracted from the ground. In this way, we produce finished products in complete respect for the environment, **safeguarding our precious planet every day**.

EFFICIENCY

Stringent internal controls, constant **technological** and production research, partnerships with **major Italian research centres** have allowed the Ridea by Al-Tech brand to produce extremely high-performing

I NOSTRI VALORI

SOSTENIBILITÀ

Tutti i radiatori prodotti a marchio Ridea by Al-Tech utilizzano solamente alluminio riciclato e riciclabile all'infinito. Produrre da alluminio riciclato permette **un risparmio energetico del 95%** rispetto alla produzione da materia prima estratta direttamente dal terreno. Così vengono realizzati prodotti finiti nel completo rispetto ambientale, **savaguardando ogni giorno il nostro prezioso pianeta**.

EFFICIENZA

Stringenti controlli interni, costante ricerca **tecnologica** e produttiva, partnership con i **maggiori centri di ricerca** italiana hanno permesso al marchio Ridea by Al-Tech di portare sul mercato prodotti estremamente performanti in termini di resa termica garantendo **elevate prestazioni e qualità certificata**.

INNOVAZIONE MADE IN ITALY

Ogni prodotto della collezione Ridea by Al-Tech è il frutto di costanti **investimenti in Ricerca e Sviluppo**. Ogni pezzo, che sia stato progettato internamente o con il supporto dei più importanti designer industriali italiani, è facilmente adattabile alle **esigenze del cliente** grazie ad di importanti **innovazioni di processo e prodotto**. Il marchio, nel corso degli anni, ha conseguito numerosi brevetti tra i quali spicca per inventiva il sistema di **"apertura a porta"**. In questo modo l'installazione, la pulizia e la sostituzione del prodotto risultano immediati e le valvole possono essere completamente nascoste.

products in terms of thermal yields, guaranteeing **high efficiency and certified quality**.

MADE IN ITALY INNOVATION

Every product of the Ridea by Al-Tech collection is the result of constant **investments in Research and Development**. Each piece, which has been designed in-house or with the support of the most important Italian industrial designers, is easily adaptable to **customer needs** thanks to important **process and product innovations**. Over years, the brand has obtained numerous patents, among which the "**door opening system**" stands out for its inventiveness. In this way the installation, cleaning and replacement of the product are immediate and the valves can be completely hidden.

LEGGERO T



12 cm di larghezza per elemento contraddistinguono questo radiatore estruso in alluminio riciclato.

Nella versione T il fianchetto è completamente stondato, un accorgimento estetico piacevole.

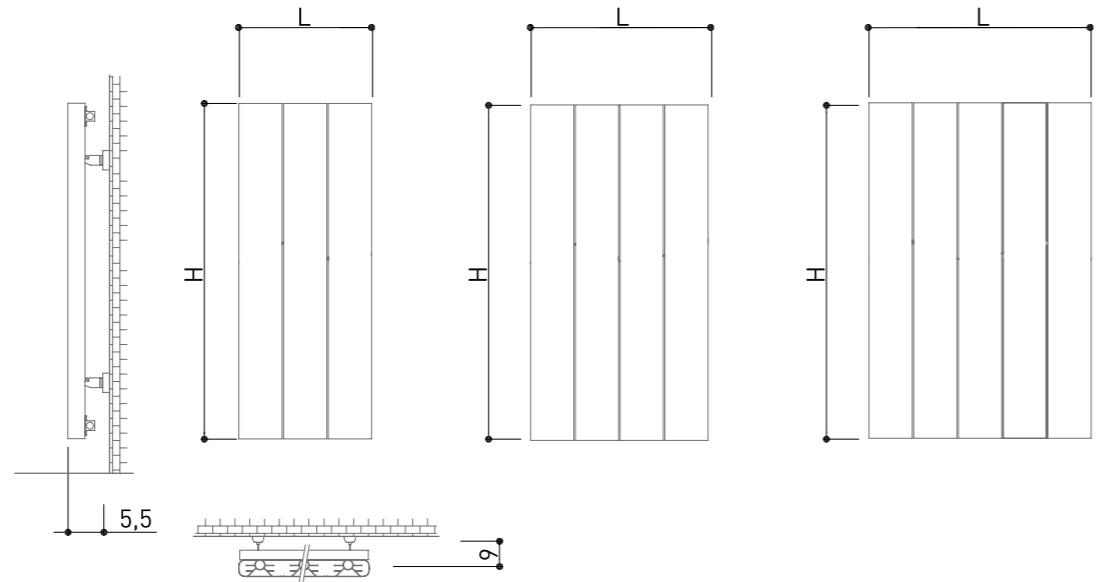
Un puro tocco di design made in Italy nei vostri ambienti.

12 cm wide per element is the distinguishing characteristic of this extruded recycled aluminium radiator.

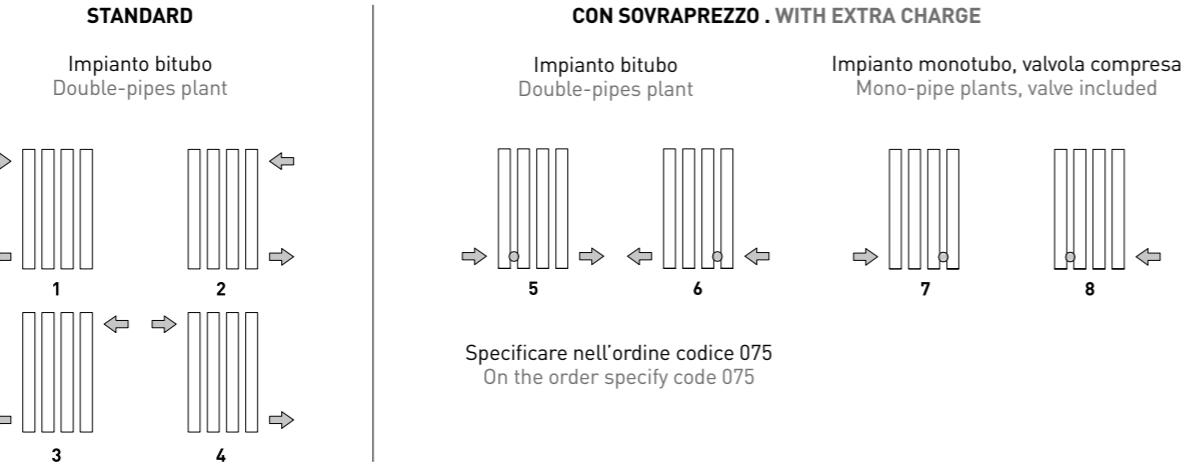
In the T version the side of the element is completely rounded with a pleasant aesthetic.

A pure touch of design made in Italy in your environments.

LEGGERO T



ALLACCI DISPONIBILI CONNECTIONS AVAILABLE



ACCESSORI DI SERIE STANDARD PARTS

Staffe
Brackets

ACCESSORI CONSIGLIATI SUGGESTED ACCESSORIES

Lista completa accessori a pag. 105
Full list of accessories at page 105

Lista colori/finiture a pag. 110
Full list of finishes at page 110

| codice code | versione feeding | n | H | L | i | qs | | peso a vuoto weight empty (kg) | contenuto d'acqua water content (lt) |
|-----------------|---------------------|--|---------------------------|----------------------------|---|--|---------|--------------------------------------|---|
| | | numero elementi elements number | altezza height (mm) | larghezza width (mm) | interasse center to center distance (mm) | resa termica thermal yield Dt 30°C | Dt 50°C | | |
| 610.1.180002.22 | | 2 | 1870 | 236 | 1800 | 332 | 658 | 6,6 | 2,0 |
| 610.1.180003.22 | | 3 | 1870 | 354 | | 498 | 987 | 9,9 | 3,0 |
| 610.1.180004.22 | | 4 | 1870 | 472 | | 665 | 1316 | 13,2 | 3,9 |
| 610.1.180005.22 | | 5 | 1870 | 590 | | 831 | 1645 | 16,5 | 4,9 |
| 610.1.180006.22 | | 6 | 1870 | 708 | | 997 | 1974 | 19,8 | 5,9 |

SOVRAPREZZO PER FINITURE A RICHIESTA, rispetto alla finitura standard .22, RAL 9016 sablè
EXTRA CHARGE FOR FINISH ON REQUEST, over standard finish .22, RAL 9016 sablè

- .19 verniciature RAL presenti a catalogo Ridea / RAL paintings on Ridea catalogue _____ +15%
- .20 verniciature speciali presenti a catalogo Ridea / Special paintings on Ridea catalogue _____ +20%
- .23 verniciatura nero sablè cod. SW3051 / Special paintings black sablè code SW3051 + 5%

Per tutti i radiatori presenti in questo listino.
610.1.180002.22

modello _____
 versione _____
 dimensioni (H) _____
 dimensioni (i) _____
 tipo di finitura _____

For alla radiators on this catalogue

610.1.180002.22

modell _____
 feeding _____
 dimension (H) _____
 dimension (i) _____
 type of finish _____

ACCESSORI ACCESSORIES



Ridea
heating design
by **AL-TECH**
Aluminium Technology

VALVOLE, DETENTORI E GRUPPI VALVOLA /DETENTORE VALVES, LOCKSHIELDS AND VALVE/LOCKSHIELD ASSEMBLIES

| Codice . Code | Descrizione . Description |
|---|--|
|  | Gruppo valvola termostatizzabile/detentore, interasse 50 mm, per tubi rame, multistrato o ferro, impianti bitubo o monotubo, finitura nichelato e cromo Valve/lockshield assembly suitable for thermostat control, 50 mm spaced connections, for copper, multilayer or iron pipes, for double pipe/single pipe plants, Nickel plated and chrome finish |
| 220.23 | Gruppo reversibile / reversible assembly |
|  | Valvola termostatizzabile a squadra a comando verticale, cromata, compatibile con raccordi per tubi rame, multistrato e ferro, per impianti bitubo Angle valve suitable for thermostat control, with vertical control, chromed, for copper, multilayer or iron pipes, for double pipe plants |
| 211.321 | Valvola con comando SX, uscita alto / Valve with left-side knob, top outlet |
| 212.321 | Valvola con comando DX , uscita alto / Valve with right-side knob, top outlet |
|  | Detentore a squadra a comando verticale, cromato, compatibile con raccordi per tubi rame, multistrato e ferro, per impianti bitubo Angle lockshield with vertical control, chromed, for copper, multilayer or iron pipes, for double pipe plants |
| 213.301 | Detentore con comando SX, uscita alto / Lockshield with left-side knob, top outlet |
| 214.301 | Detentore con comando DX , uscita alto / Lockshield with right-side knob, top outlet |
|  | Gruppo valvola termostatizzabile/detentore a squadra, raccordo e diaframma, per tubi rame, multistrato o ferro int. 40, impianti monotubo o bitubo, finitura cromo Angle valve/lockshield assembly suitable for thermostat control, chromed, 40 mm spaced connections, for copper and multilayer pipes for double pipe plants |
| 111.301 | Gruppo con ingresso SX, uscita altocompleto di sonda / Assembly with left-side inlet |
| 113.301 | Gruppo con ingresso DX , uscita altocompleto di sonda / Assembly with right-side inlet |
|  | Gruppo valvola termostatizzabile/detentore dritto, completo di sonda, raccordo e diaframma, per tubi rame, multistrato o ferro int. 40, impianti monotubo o bitubo Angle valve/lockshield assembly for mono-pipe plants; suitable for thermostatic control, chromed, 40 mm spaced connections completed with inner tube, nozzle and diverter for copper, multilayer and iron pipe |
| 114.301 | Finitura cromo / Chrome finish |
|  | Gruppo valvola termostatizzabile/detentore dritto, completo di sonda, raccordo e diaframma, per tubi rame, multistrato o ferro int. 35, impianti monotubo Straight valve/lockshield assembly suitable for thermostat control, chromed, 35 mm spaced connections, for copper, multilayer or iron [if available] pipes for single pipe plants |
| 112.311 | Finitura cromo / Chrome finish |
|  | Valvola diritta termostatizzabile, cromata, per impianti bitubo Straight valve suitable for thermostat control, chromed, for double pipe plants |
| 107.103 | Valvola per tubi rame, multi strato o ferro / Valve for copper, multilayer or iron pipes connection |
|  | Detentore diritto, cromato, per impianti bitubo Straight lockshield suitable for thermostat control, chromed, for double pipe plants |
| 108.103 | Detentore per tubi rame, multistrato o ferro / Lockshield for copper, multilayer or iron pipes connection |
|  | Valvola a squadra termostatizzabile, cromata, per impianti bitubo Angle valve suitable for thermostat control, chromed, for double pipe plants |
| 106.103 | Valvola per tubi rame, multi strato o ferro / Valve for copper, multilayer or iron pipes connection |
|  | Detentore a squadra, cromato, per impianti bitubo Angle lockshield suitable for thermostat control, chromed, for double pipe plants |
| 102.103 | Detentore per tubi rame, multistrato o ferro / Lockshield for copper, multilayer or iron pipes connection |

| Codice . Code | Descrizione . Description |
|---|--|
|  | Gruppo valvola remoto termostatizzabile con attacchi 1/2" F, per impianti bitubo/monotubo, finitura cromo Remote manual valve/lockshield assembly suitable for thermostat control with connections 1/2" F, for double/single pipes plant, chrome finish |
| 205.21 | Gruppo manuale / Remote manual |
|  | Kit valvola combinata per scaldasalviette ov- al bath / cu-al bath - round al bath per installazione resistenza assiale (versione mista) Valve kit combined for towel warmers ov- al bath / cu-al bath - round al bath for axial resistance installation (hybrid version) |
| 205.51 | Gruppo con ingresso SX / Assembly with left-side inlet |
| 205.52 | Gruppo con ingresso DX / Assembly with right-side inlet |

RACCORDI UNIONS

| Codice . Code | Descrizione . Description |
|---|--|
|  | Coppia di raccordi cromati per tubi in ferro, rame o multistrato Pair of chromed unions for iron, copper and multilayer pipes |
| 206.12.01 | Raccordi per tubo 1/2", finitura cromo / Unions for 1/2" iron pipes, chrome finish |
| 206.38.01 | Raccordi per tubo 1/2", finitura cromo / Unions for 1/2" iron pipes, chrome finish |
|  | Raccordi per tubo multistrato, Ø 10,5/11-15 mm, finitura cromo / Unions for multilayer pipes Ø 10,5/11-15 mm, chrome finish |
| 207.15.01 | Raccordi per tubo multistrato, Ø 10,5/11-16 mm, finitura cromo / Unions for multilayer pipes Ø 10,5/11-16 mm, chrome finish |
|  | Raccordi per tubo multistrato, Ø 11,5/12-16 mm, finitura cromo / Unions for multilayer pipes Ø 11,5/12-16 mm, chrome finish |
| 207.16.01 | Raccordi per tubo multistrato, Ø 11,5/12-16 mm, finitura cromo / Unions for multilayer pipes Ø 11,5/12-16 mm, chrome finish |
|  | Raccordi per tubo multistrato, Ø 11,5/12-16 mm, finitura cromo / Unions for multilayer pipes Ø 11,5/12-16 mm, chrome finish |
| 207.17.01 | Raccordi per tubo multistrato, Ø 12,5/13-17 mm, finitura cromo / Unions for multilayer pipes Ø 12,5/13-17 mm, chrome finish |
|  | Raccordi per tubo multistrato, Ø 12,5/13-18 mm, finitura cromo / Unions for multilayer pipes Ø 12,5/13-18 mm, chrome finish |
| 207.18.01 | Raccordi per tubo multistrato, Ø 12,5/13-18 mm, finitura cromo / Unions for multilayer pipes Ø 12,5/13-18 mm, chrome finish |
|  | Raccordi per tubo multistrato, Ø 13,5/14-18 mm, finitura cromo / Unions for multilayer pipes Ø 13,5/14-18 mm, chrome finish |
| 207.18.11 | Raccordi per tubo multistrato, Ø 13,5/14-18 mm, finitura cromo / Unions for multilayer pipes Ø 13,5/14-18 mm, chrome finish |
|  | Raccordi per tubo rame, Ø 10 mm, finitura cromo / Unions for copper pipes Ø 10 mm, chrome finish |
| 208.10.01 | Raccordi per tubo rame, Ø 10 mm, finitura cromo / Unions for copper pipes Ø 10 mm, chrome finish |
|  | Raccordi per tubo rame, Ø 12 mm, finitura cromo / Unions for copper pipes Ø 12 mm, chrome finish |
| 208.12.01 | Raccordi per tubo rame, Ø 12 mm, finitura cromo / Unions for copper pipes Ø 12 mm, chrome finish |
|  | Raccordi per tubo rame, Ø 14 mm, finitura cromo / Unions for copper pipes Ø 14 mm, chrome finish |
| 208.14.01 | Raccordi per tubo rame, Ø 14 mm, finitura cromo / Unions for copper pipes Ø 14 mm, chrome finish |
|  | Raccordi per tubo rame, Ø 15 mm, finitura cromo / Unions for copper pipes Ø 15 mm, chrome finish |
| 208.15.01 | Raccordi per tubo rame, Ø 15 mm, finitura cromo / Unions for copper pipes Ø 15 mm, chrome finish |
|  | Raccordi per tubo rame, Ø 16 mm, finitura cromo / Unions for copper pipes Ø 16 mm, chrome finish |
| 208.16.01 | Raccordi per tubo rame, Ø 16 mm, finitura cromo / Unions for copper pipes Ø 16 mm, chrome finish |
|  | Raccordi per tubo rame, Ø 18 mm, finitura cromo / Unions for copper pipes Ø 18 mm, chrome finish |
| 208.18.01 | Raccordi per tubo rame, Ø 18 mm, finitura cromo / Unions for copper pipes Ø 18 mm, chrome finish |

SISTEMI DI REGOLAZIONE CONTROL SYSTEMS

| Codice . Code Descrizione . Description | |
|---|--|
|  | Testa termostatica con sensore liquido remoto e comando sulla valvola per radiatori ad acqua Thermostatic head with remote liquid sensor and valve-mounted control for water radiators |
| 311.01 | Finitura bianco e tubo capillare L=2,00 metri / White finish and 2.00m long capillary tube |
|  | Testa termostatica per radiatori ad acqua con ghiera di adattamento dove richiesto Thermostatic head with adjustment ferrule for water version |
| 103.301 | Finitura cromo / Chrome finish |
|  | Cronotermostato elettronico via cavo da incasso con interruttore estate/inverno - settimanale completo di armatura per placche b-Ticino, Gewiss, Vimar Built-in wired chronothermostat with weekly summer/winter switch - compatible with b-Ticino, Gewiss, Vimar |
| 301.10 | Finitura bianco / White finish |
|  | Cronotermostato digitale wire-less da appoggio o da parete abbinato a ricevitore radio Wall-mounted wireless digital chronothermostat combined with radio receiver, with switch daily/weekly, for electric radiators |
| 303.04 | Finitura bianco / White finish |
|  | Controllo remote ONE color Cromo con una cover bianca e supporto a muro. N. 2 batterie AAA. Adattatore per supporto su tubi colore cromo Remote Control ONE chrome with 1 cover white + wall support. N. 2 AAA batteries. Chrome adaptation for tube support |
|  | Cronotermostato elettronico per scaldasalviette elettrico modello ONE finitura cromo + presa SCHUKO (versione mista) Electronic chronothermostat for electric towel warmer model ONE chrome finish + SCHUKO socket (hybrid version) |
| 313.01 | con resistenza CLII 300W / with CLII 300W resistance |
| 313.02 | on resistenza CLII 400W / with CLII 400W resistance |
| 313.03 | con resistenza CLII 600W / with CLII 600W resistance |
| 313.04 | con resistenza CLII 800W / with CLII 800W resistance |

COMPLEMENTI ADDITIONAL FITTINGS

| Codice . Code Descrizione . Description | |
|--|--|
|  | Kit copributo cromato per gruppi valvole/ detentore interasse 35 mm Chromed pipe cover kit, for valve/lockshield assembly, 35 mm spaced connections |
| 045.001 | 88x50 mm, interasse 35 mm, kit per tubo Ø 10, 12, 14, 15, 16 mm / 88x50 mm, 35 mm spaced connections, kit for Ø 10, 12, 14, 15, 16 mm |
| 045.002 | 88x50 mm, interasse 35 mm, kit per tubo Ø 18, 20 mm / 88x50 mm, 35 mm spaced connections, kit for Ø 18, 20 mm |
|  | Kit copributo cromato per gruppi valvole/ detentore interasse 40 mm Chromed pipe cover kit, for valve/lockshield assembly, 40 mm spaced connections |
| 049.001 | 88x50 mm, interasse 40 mm, kit per tubo Ø 10, 12, 14, 15, 16 mm / 88x50 mm, 35 mm spaced connections, kit for Ø 10, 12, 14, 15, 16 mm |
| 049.002 | 88x50 mm, interasse 40 mm, kit per tubo Ø 18, 20 mm / 88x50 mm, 35 mm spaced connections, kit for Ø 18, 20 mm |
|  | Coppia di rosette cromate Pair of chromed washers |
| 209.10.02 | Ø esterno 41 mm, Ø interno 1/2" / OD 41 mm, ID 1/2" |
| 209.12.01 | Ø esterno 41 mm, Ø interno 10 mm / OD 41 mm, ID 10 mm |
| 209.12.02 | Ø esterno 41 mm, Ø interno 12 mm / OD 41 mm, ID 12 mm |
| 209.14.02 | Ø esterno 41 mm, Ø interno 14 mm / OD 41 mm, ID 14 mm |
| 209.15.02 | Ø esterno 41 mm, Ø interno 15 mm / OD 41 mm, ID 15 mm |
| 209.16.02 | Ø esterno 41 mm, Ø interno 16 mm / OD 41 mm, ID 16 mm |
| 209.18.02 | Ø esterno 41 mm, Ø interno 18 mm / OD 41 mm, ID 18 mm |

BARRE E ACCESSORI PORTASALVIETTE TOWEL RAILS

| Codice . Code Descrizione . Description | |
|---|--|
|  | Appendi accappatoio finitura alluminio lucidato Bathrobe hanger polished aluminum finish |
| 500.30 | Finitura alluminio lucidato / Polished aluminum finish |
|  | Barra portasalviette Towel rail |
| 430.00 | Barra porta salviette verniciatura RAL 9016 - disponibile solo per composizioni da 3 elementi Towel rail, RAL 9016 - available for 3 elements compositions only |
| 430.19 | Barra porta salviette verniciatura RAL presenti a catalogo Ridea - disponibile solo per composizioni da 3 elementi Towel rail, RAL painting on Ridea catalogue - available for 3 elements compositions only |
| 430.20 | Barra porta salviette verniciature speciali presenti a catalogo Ridea - disponibile solo per composizioni da 3 elementi Towel rail, special paintings on Ridea catalogue - available for 3 elements compositions only |
| 430.23 | Barra porta salviette verniciatura RAL nero sable cod. SW3051 - disponibile solo per composizioni da 3 elementi Towel rail, RAL black sable cod. SW3051 - available for 3 elements compositions only |

COLORI DISPONIBILI COLORS AVAILABLE

FINITURE BASE / BASIC FINISHES



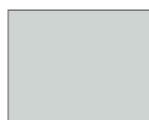
.22 STANDARD
RAL 9016 sable
Bianco / White



.23 SW305I sable (+5%)
Nero / Black

FINITURE DISPONIBILI A RICHIESTA / FINISHES AVAILABLE ON REQUEST

.19 VERNICIATURE RAL*. RAL PAINTS*



RAL 7035
Grigio luce



RAL 7005
Grigio topo



RAL 7025
Grigio perla



RAL 9002
Bianco grigiastro



RAL 7032
Grigio ghiaia



RAL 7044
Grigio seta



RAL 7023
Grigio calcestruzzo



RAL 7006
Grigio beige



RAL 7039
Grigio quarzo



RAL 6014
Oliva giallastro



RAL 7016
Grigio antracite



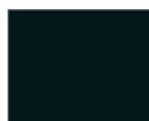
RAL 9016
Bianco traffico



RAL 9010
Bianco puro



RAL 1013
Bianco perla



RAL 9005
Nero profondo

I RAL sono considerati LUCIDI, se OPACHI specificare al momento dell'ordine
RAL are considered GLOSSY, if MAT please specify on the order

* +15% sul prezzo standard / * +15% on standard price

.20 FINITURE E VERNICIATURE SPECIALI** . FINISHES AND SPECIAL PAINTS**



SW327F
Blu 500 sable



SW305F
Blu 700 sable



YW357F
Violet 2100 sable



MW136E
Gold



SW205F
Bronze



SW208F
Marron d'Inde



SAP 10020
Champagnafrosty



M3000I



SAP 13931



MX302L



SN351F
Noir 900 sable



RAL 9010 sable
Bianco puro



.30 ***Lucidato
Lux

**+20% sul prezzo standard / **+20% on standard price

*** +30% solo per gli scaldasalviette / ***+30% only for towel warmers

Rideo
heating design

by **AL-TECH**
Aluminium Technology

AVVERTENZE WARNING

I modelli presenti e codificati in questo Catalogo / Listino Prezzi sono disponibili nelle dimensioni e nelle finiture indicate nella descrizione di ogni singolo articolo, secondo le Condizioni Generali di Vendita riportate a pag. 113. Per prodotti con caratteristiche, dimensioni e finiture diverse da quelle riportate in questo Listino Prezzi, contattateci per avere fattibilità, prezzi e tempi di consegna.

Il presente documento annulla e sostituisce i precedenti ed è in vigore da Settembre 2018.

IMPORTANTE IMPORTANT

Da specificare sempre al momento dell'ordine:

- Finitura presente a catalogo o verniciatura RAL a richiesta, se diversa da quella standard RAL 9016 sablè;
- I RAL a catalogo sono da considerarsi lucidi se la richiesta è un RAL opaco è da specificare;
- Gruppo composto da valvola e detentore o valvola e detentore separati, non forniti di serie;
- Tipo di raccordo (per tubi rame, multistrato o ferro) e relativo diametro, non forniti di serie;
- Interasse, posizione e tipologia di allacci se non standard.

CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL SPECIFICATIONS

Le prove di resa termica fanno riferimento alla normativa europea EN/442.

La potenza massima assorbita (espressa in Watt) delle versioni elettriche dei radiatori riportate in questo listino è riferita a una tensione di 230V, 50Hz; le prove di resa termica sono conformi alle norme CEI EN 60335-1 e successive.

tmax: temperatura massima d'esercizio 90°C

pmax: pressione massima d'esercizio 6 Bar

pTest: pressione di test 9 Bar

pH: 6,5 ÷ 8,0

Durezza dell'acqua: 12,0 ÷ 14,0°F

TRASFORMAZIONE ΔT / CONVERSION ΔT

Per resa diversa da ΔT 50°C utilizzare la seguente formula

$$\text{Resa a } \Delta T 50^\circ\text{C} \times (\text{nuovo } \Delta T/50)^{\alpha}$$

The models listed and coded in this catalogue / price list are available in the dimensions and finishing specified in the description of each item, as per the General Sales Conditions stated at page 113. For products with features, dimensions and finishing different from those stated in this price list, please contact us in order to have confirmation of feasibility, prices and delivery times.
The present document list makes void and replaces the previous ones and come into force on September 2018.

Always to specify at the order:

- Colour list finish or RAL painting upon request, if different from standard painting RAL 9016 sablè;
- All the RAL on catalogue are considered glossy if matt needed please specify;
- Group composed by valve and lock-shield or separated valve and lock-shield (it isn't a standard supply);
- Type of connection (for copper, multilayer or iron pipes) and relative diameter (it isn't a standard supply);
- Centre to centre distances, positioning and type of connections, if different from standard.

The thermal yield tests are in accordance to the European legislation EN/442.

The maximum power (in watts) of electric versions of the radiators listed in this price list refer to a voltage of 230V, 50Hz; the thermal yield tests are in accordance to the legislation CEI EN 60335-1 and subsequent.

tmax: max working temperature 90°C

pmax: max working pressure 6 Bar

pTest: pressure test 9 Bar

pH: 6,5 ÷ 8,0

Hardness in water: 12,0 ÷ 14,0°F

For Thermal yield other than ΔT 50°C use this formula

$$\text{yield at } \Delta T 50^\circ\text{C} \times (\text{new } \Delta T/50)^{\alpha}$$

CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA GENERAL SALES CONDITIONS

ASSUNZIONE DEL CONTRATTO

Ogni ordine viene accettato e ogni fornitura viene eseguita alle Condizioni Generali di Vendita sottoindicate, a meno che le deroghe siano state confermate per iscritto da Altech srl.

PREZZI

I prezzi pubblicati s'intendono per merce resa franco nostro magazzino e possono essere soggetti a variazioni, intendendosi validi solo quelli in vigore all'atto dell'accettazione dell'ordine. I prezzi riportati sono al netto dell'IVA. Errori di scrittura, di stampa, di calcolo non costituiscono impegno agli effetti dell'esecuzione dell'ordinazione.

PAGAMENTI

Si considerano validi solo i pagamenti effettuati al domicilio Altech srl. Trascorso il termine di pagamento indicato in fattura verrà addebitato al cliente l'interesse annuo bancario in vigore sull'importo dovuto. Qualora i pagamenti non vengano effettuati nei termini convenuti, Altech srl può sospendere e/o annullare forniture in corso di spedizione e ogni altro ordine in precedenza accettato. Contestazioni di qualsiasi natura non danno, in alcun modo, al cliente il diritto di differire i pagamenti.

TRASPORTO E RISCHI

Altech srl non si fa carico degli eventuali rischi connessi al trasporto se effettuato a carico del cliente. Sarà onere dell'acquirente verificare la corrispondenza della merce in ordine e le sue condizioni al ricevimento della stessa e segnalare le opportune riserve al vettore. Eventuali segnalazioni di contestazioni dovute al trasporto devono pervenire a Altech srl in forma scritta, a mezzo raccomandata, entro otto giorni dal ricevimento della merce.

TERMINI DI CONSEGNA

La merce viene resa franco stabilimento Altech srl. Altech srl si riserva in ogni caso la facoltà di spedire la merce in porto franco con l'addebito in fattura delle relative spese di trasporto, quando l'importo della singola spedizione sia inferiore all'ammontare minimo previsto dalle condizioni commerciali di vendita in essere per ogni nazione. I termini di consegna hanno valore informativo e non impegnativo, essendo essi subordinati a qualsiasi imprevisto e ogni altra causa di forza maggiore, dispensando la Società dall'osservare il termine di consegna indicato, senza che il Cliente abbia diritto di annullare l'ordine né di esigere danni di natura alcuna.

IMBALLI

Il costo dell'imballo standard è sempre compreso nel prezzo. Per imballi speciali, a richiesta del cliente, sarà applicato un sovrapprezzo da concordare. Altech srl non si fa carico degli eventuali rischi connessi al trasporto se effettuato a carico del cliente. Sarà onore dell'acquirente verificare la corrispondenza della merce in ordine e le sue condizioni al ricevimento della stessa e segnalare le opportune riserve al vettore. Eventuali segnalazioni di contestazioni dovute al trasporto o per vizi di fabbricazione e/o difetti di qualità della merce devono pervenire a Ridea in forma scritta, a mezzo raccomandata, entro otto giorni dal ricevimento della merce.

DATI TECNICI E MODIFICHE PRODOTTI

Ridea si riserva il diritto di apportare, in ogni momento e senza obbligo di preavviso, tutte le modifiche che, a proprio insindacabile giudizio, ritenesse opportune per migliorare la funzionalità e le prestazioni dei prodotti, nonché per rispondere a proprie esigenze tecnologiche e produttive.

RECLAMI

Tutti i prodotti Ridea sono coperti da garanzia per un periodo di due anni dalla data di consegna. **Qualsiasi reclamo per vizi di fabbricazione e/o difetti di qualità della merce, dovrà essere proposto a Altech srl per iscritto, a pena di decaduta entro otto giorni dal ricevimento dei prodotti in caso di vizi e/o difetti apparenti ed in caso di contestazioni di cui al precedente "TRASPORTI E RISCHI",** ed entro otto giorni dalla scoperta dei vizi e/o difetti in caso essi siano occulti. Piccole imperfezioni non sono difetti ma pregi che testimoniano la lavorazione artigianale. L'acquirente dovrà dimostrare, per l'ammissibilità del reclamo, la corretta conservazione della merce. La garanzia è comunque limitata, a scelta di Altech srl, alla restituzione con rimborso del prezzo od alla sostituzione e/o riparazione dei pezzi difettosi, con esclusione del risarcimento di qualsiasi danno e del rimborso di qualsiasi spesa. Non è ammessa la restituzione della merce senza autorizzazione scritta di Altech srl, mancando la quale la merce sarà respinta al mittente. In caso di reso autorizzato, la merce dovrà essere restituita franco destino entro otto giorni. Tutti i prodotti debbono essere utilizzati ed installati secondo le informazioni contenute nelle schede tecniche.

PROPRIETÀ

I radiatori consegnati restano di proprietà della Altech srl fino all'avvenuto pagamento.

ACCEPTANCE OF CONTRACT

Any order is accepted and any supply is carried out basing on the following General Sales Conditions, unless the dispensations are confirmed in a written form by Altech srl.

PRICES

The listed prices are intended for goods supplied EX-WORKS our stock and may be subject to variation, considering valid only the prices in force at the moment of acceptance of order. The listed prices are without VAT. Any mistake in writing, printing, calculation are not binding for the execution of orders.

PAYMENTS

Only payments made to Altech's domicile are accepted. Once expired the term of payment stated in invoice, the Client will be charged of the Bank annual interest in force, on the due amount. In case the payments are not effected within the agreed terms, Altech srl has the right to stop and/or cancel supplies in progress and any other pending order previously accepted. Any claim do not give, in any way, right to the Client to post-pone the payments.

TRANSPORT AND RISKS

RIDEA does not undertake the eventual risks related to the transport if at care and charge of the Client. The buyer will have to verify the correspondence of the goods with the order and the conditions of goods at the arrival, and in case to communicate the appropriate reservation to the transporter. Any eventual notification due to the transport must reach Altech srl in written form, by registered letter, within eight days from receipt of goods.

DELIVERY TERMS

The goods are supplied EX-WORKS our Factory. Altech srl reserves the right to see to the delivery of the goods to the Clients by charging the cost of transport in invoice, when the amount of each delivery is lower than the minimum amount foreseen by the Commercial Sales Condition in force for each Country. The delivery terms has to be considered as informative and not binding, being subordinated to any unforeseen event and any other Force majeure, exonerating the Company from the observance of the delivery time stated, and without the right of the Client to cancel the order and claiming damages of any nature.

PACKAGING

The cost of standard packaging is always included in the price. For special packaging on Client's demand, there will be a surcharge to be agreed. Altech srl does not undertake any eventual risk related to the transport in case it is at care and charge of the Client.

The buyer will have to verify the correspondence of the goods with the order and the conditions of goods at the arrival, and if necessary to communicate the appropriate reservation to the transporter. Any eventual notification due to the transport or apparent faults or hidden damages relevant to the goods must be sent to Altech srl in written form, by registered letter, within eight days from receipt of goods.

TECHNICAL DATA AND PRODUCT MODIFICATION

Altech srl reserves the right, in any moment and without any obligation of advance notice, to make all the modifications considered necessary to improve the features of products, as well as in order to face its technological and production requirements.

CLAIMS

All Ridea's products are covered by warranty for a period of 2 years from the date of delivery. The claims relevant to the goods, apparent faults of hidden damages, will be taken into consideration only if notified in written form within 8 calendar days from receipt of goods in case of apparent defects and in case of claims as per previous "TRANSPORT AND RISKS"; and within 8 calendar days from the detection of delect in case of hidden damages. Small imperfections are not defects, but evidencing to the craftsmanship. The purchaser will have to prove, in order to accept the claim, that the goods have been correctly stored. The warranty is anyway limited, as per Altech srl's evaluation, to the return with the reimbursement of price or to the replacement of defective pieces, excluding any indemnification of damages and the reimbursement of any expense. The return of goods without written authorization by Altech srl is not accepted and the goods will be rejected to the sender. In case of authorized return, the goods shall be delivered free of charge to Altech srl within 8 days. All the products must be used and installed as per the information stated in the technical specifications.

PROPERTY

The radiators delivered remain Altech srl's property till the settlement of the payment.



E ridea@dal-techsrl.com
T +39 071.7506170
M +39.342.3876200
F +39.071.7590630

Ridea by Al-Tech è un marchio di:
Ridea by Al-Tech is a trademark of:

Al-Tech srl
Via E. Ferrari, 1
62017 Porto Recanati (MC) Italy
P.IVA 01692990433

Rev. 01/02-2019

Credits
Grafica e Stampa: Gizeta srl

www.ridea.it  @RideaHeatingDesign

 rideaheatingdesign

 @RideaHeating

 Ridea Heating

Tutte le fotografie, le finiture, i dati e le caratteristiche tecniche sono indicative e Ridea può applicare modifiche senza preavviso.
Pictures, finishes, data and technical specifications are indicative, Ridea reserves the right to change or modify them at any time without notice.

